

Turfing systems for stadia

Patent number: JP10505528T

Publication date: 1998-06-02

Inventor:

Applicant:

Classification:

- international: A63C19/00

- european: E01C13/08B

Application number: JP19950514076T 19951023

Priority number(s): WO1995US13606 19951023; US19940327654
19941024

Also published as:



WO9612533 (A

EP0788396 (A1

US5467555 (A1

EP0788396 (A4

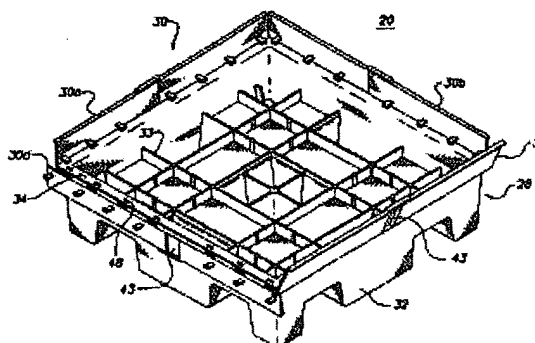
EP0788396 (B1

[Report a data error](#)

Abstract not available for JP10505528T

Abstract of corresponding document: **US5467555**

Improved turf units for assembling a natural turf playing surface in a stadium or the like. Natural turf units are provided which are transportable between first and second locations, the second location being for the growth and maintenance of the turf unit; the first location being a location for the performance of the desired activity. A fence section hingeably connected to the growing pan of the turf unit provides for maintenance of the top level of the plant growing medium at a significant height above the top of the side walls of the growing pan. A turf unit in accordance with the invention is used to assemble such a playing surface without removable parts. Also, the outer periphery of the fence extends outwardly beyond the outer periphery of the side walls of the growing pans such that, when the turf units are assembled adjacent each other to create the playing surface, large areas exist beneath the playing surface to provide adequate space for drainage of the field. Moreover, a configuration of turf units in accordance with the invention provides for a substantial reduction in the amount of growing medium necessary to create the continuous natural grass playing surface when compared with known turf unit systems.



Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公表特許公報 (A)

(11) 特許出願公表番号

特表平10-505528

(43) 公表日 平成10年(1998) 6月2日

(51) Int.Cl.⁶
A 6 3 C 19/00

識別記号

F I
A 6 3 C 19/00

A

審査請求 有 予備審査請求 有 (全 27 頁)

(21) 出願番号 特願平8-514076
(86) (22) 出願日 平成7年(1995)10月23日
(85) 翻訳文提出日 平成9年(1997)4月23日
(86) 国際出願番号 PCT/US 95/13606
(87) 国際公開番号 WO 96/12533
(87) 国際公開日 平成8年(1996)5月2日
(31) 優先権主張番号 08/327, 654
(32) 優先日 1994年10月24日
(33) 優先権主張国 米国 (US)
(81) 指定国 EP(AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LU, M C, NL, PT, SE), AU, CA, JP

(71) 出願人 グリーンテック, リミティド ライアビリ
ティー カンパニー
アメリカ合衆国, バージニア 23294, リ
ッチモンド, メイランド ドライブ 8401
-エー
(72) 発明者 リブレー, トーマス エル. シニア
アメリカ合衆国, ペンシルバニア 18914,
チャルフォント, プリストル ロード
3535
(72) 発明者 カタルド, スティーブン エー.
アメリカ合衆国, ペンシルバニア 18914,
チャルフォント, プリストル ロード
3573
(74) 代理人 弁理士 石田 敬 (外3名)

(54) 【発明の名称】 スタジアムのための芝生成システム

(57) 【要約】

スタジアム又は同様の場所において天然の芝生運動表面を集成するための改良された芝生ユニットに関する。第1の場所と第2の場所との間を輸送できる天然芝生ユニットが提供され、ここで第2の場所は育成のためであり、そして第1の場所は所望する活動の場所である。個々の芝生ユニットは育成パン又はトレイ (28) にヒンジにより連結されるフェンス (30) を含む。フェンス (30) の外部周囲は、芝生ユニットが運動表面を創造するために集成される場合、大きな隙間 (36) が育成表面下に存在するように、育成パン (28) の外部周囲を越えて延長する。

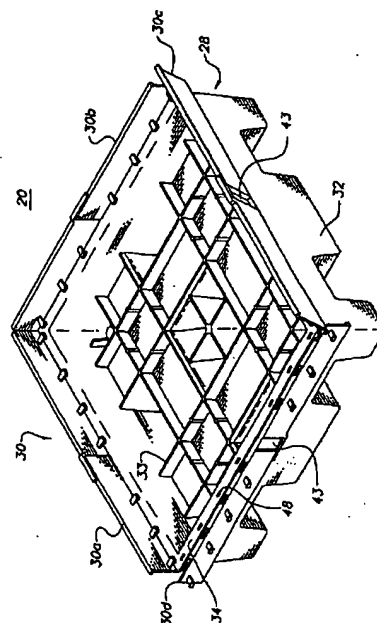


FIG. 1